

Перелік

патентів викладачів та аспірантів Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця
НАН України

2020-2024

1 Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **154436**

(21) Номер заявки: **u202301494**

(22) Дата подання заявки: **06.04.2023**

(24) Дата, з якої є чинними права: **16.11.2023**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **15.11.2023, бюл. № 46/2023**

(51) Індекс МПК:

A61H1/02

G09B23/28

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

РОБОТИЗОВАНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ НАВ'ЯЗАНИХ РУХОВИХ ПРОГРАМ [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

(UA)

(72) Винахідник:

Костюков Олександр Іванович (UA)

Горковенко Андрій Васильович (UA)

Легедза Олексій Віталійович (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

(UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1771347/>

2. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **153850**

(21) Номер заявки: **u202300708**

(22) Дата подання заявки: **23.02.2023**

(24) Дата, з якої є чинними права: **07.09.2023**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **06.09.2023, бюл. № 36/2023**

(51) Індекс МПК:

G09B23/28

G01N33/483

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ МОДЕЛЮВАННЯ ДИСФУНКЦІЇ ГЕМАТОЕНЦЕФАЛІЧНОГО БАР'ЄРУ ДОСЛІДНИХ ЩУРІВ IN VITRO [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ (UA)

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. А.А. БОГОМОЛЬЦА НАН УКРАИНЫ (UA)

O.VONOMOLET'S INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF NAS OF UKRAINE (UA)

(72) Винахідник:

Савотченко Аліна Володимирівна (UA)

Ісаєв Дмитро Сергійович (UA)

Шипшина Марія Сергіївна (UA)

Клименко Марія Юріївна (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ (UA)

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. А.А. БОГОМОЛЬЦА НАН УКРАИНЫ (UA)

O.VONOMOLET'S INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF NAS OF UKRAINE (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1757835/>

3. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **152370**

(21) Номер заявки: **u202106396**

(22) Дата подання заявки: **11.11.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права: **19.01.2023**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **18.01.2023, бюл. № 3/2023**

(51) Індекс МПК:

G09B23/28

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ МОДЕЛЮВАННЯ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ ДРУГОГО ТИПУ ДЛЯ ОЦІНКИ ЙОГО ВПЛИВУ НА РЕПРОДУКТИВНУ ФУНКЦІЮ САМЦІВ МИШЕЙ [UA]

A METHOD OF MODELING TYPE 2 DIABETES MELLITUS TO ASSESS ITS EFFECT ON THE REPRODUCTIVE FUNCTION OF MALE MICE [EN]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

O.O. BOGOMOLETZ INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE (UA)

(72) Винахідник:

Українська Світлана Іванівна (UA)

Ukrainska Svitlana Ivanivna (UA)

Калейнікова Оксана Миколаївна (UA)

Kaleinikova Oksana Mykolaivna (UA)

Срібна Валентина Олександрівна (UA)

Sribna Valentyna Oleksandrivna (UA)

Анік-Віноградова Олена Олександрівна (UA)

Anik-Vinogradova Olena Oleksandrivna (UA)

Тарасова Катерина Вікторівна (UA)

Tarasova Kateryna Viktorivna (UA)

Карвацький Ігор Миколайович (UA)

Karvatskyi Ihor Mykolaiovych (UA)

Блашків Тарас Мирославович (UA)

Blashkiv Taras Myroslavovych (UA)

Вознесенська Тетяна Юріївна (UA)

Voznesenska Tetiana Yuriivna (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

O.O. BOGOMOLETZ INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1718869/>

4. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **150511**

(21) Номер заявки: **u202106000**

(22) Дата подання заявки: **26.10.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права: **24.02.2022**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **23.02.2022, бюл. № 8/2022**

(51) Індекс МПК:

G09B23/28

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ МОДЕЛЮВАННЯ АЛІМЕНТАРНОГО ЖИРОВОГО ГЕПАТОЗУ У ЛАБОРАТОРНИХ ЦУРІВ [UA]

METHOD FOR MODELING ALIMENTARY FATTY HEPATOSIS IN LABORATORY RATS [EN]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. А.А. БОГОМОЛЬЦА НАН УКРАИНЫ (UA)

O.VONOMOLETS INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF NAS OF UKRAINE (UA)

(72) Винахідник:

Янко Роман Васильович (UA)

Yanko Roman Vasylovych (UA)

Зінченко Анастасія Сергіївна (UA)

Zinchenko Anastasiia Serhiivna (UA)

Чака Олена Георгіївна (UA)

Chaka Olena Heorhiivna (UA)

Левашов Михайло Іванович (UA)

Levashov Mykhailo Ivanovych (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. А.А. БОГОМОЛЬЦА НАН УКРАИНЫ (UA)

O.VONOMOLETS INSTITUTE OF PHYSIOLOGY OF NAS OF UKRAINE (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1681834/>

5. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **148526**

(21) Номер заявки: **u202101167**

(22) Дата подання заявки: **09.03.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права: **19.08.2021**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **18.08.2021, бюл. № 33/2021**

(51) Індекс МПК:

G01N33/50

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ ОЦІНКИ ВПЛИВУ СУСПЕНЗІЇ АНТИГЕНУ НИРКИ НА ЧОЛОВІЧУ РЕПРОДУКТИВНУ ФУНКЦІЮ У МИШЕЙ [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАНУ (UA)

(72) Винахідник:

Українська Світлана Іванівна (UA)

Калейнікова Оксана Миколаївна (UA)

Срібна Валентина Олександрівна (UA)

Ступчук Марія Сергіївна (UA)

Анік-Віноградова Олена Олександрівна (UA)

Блашків Тарас Мирославович (UA)

Вознесенська Тетяна Юріївна (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАНУ (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1611736/>

6. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **144126**

(21) Номер заявки: **u201912247**

(22) Дата подання заявки: **26.12.2019**

(24) Дата, з якої є чинними права: **11.09.2020**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **10.09.2020, бюл. № 17/2020**

(51) Індекс МПК:

A61B5/0205

A61B5/08

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОЇ КОРЕКЦІЇ МЕТАБОЛІЧНИХ ПОРУШЕНЬ [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(72) Винахідник:

Портніченко Алла Георгіївна (UA)

Портніченко Володимир Ілліч (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1451521/>

7. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **143311**

(21) Номер заявки: **u201912248**

(22) Дата подання заявки: **26.12.2019**

(24) Дата, з якої є чинними права: **27.07.2020**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **27.07.2020, бюл. № 14/2020**

(51) Індекс МПК:

A61B5/0205

A61B5/08

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ ПРЕВЕНТИВНОЇ ЦИТОПРОТЕКЦІЇ ПРИ ВАЖКОМУ ГІПОКСИЧНОМУ УРАЖЕННІ

[UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(72) Винахідник:

Портниченко Алла Георгіївна (UA)

Василенко Марина Ігорівна (UA)

Бабічева Вікторія Володимирівна (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1445446/>

8. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **142852**

(21) Номер заявки: **u202001314**

(22) Дата подання заявки: **27.02.2020**

(24) Дата, з якої є чинними права: **25.06.2020**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **25.06.2020, бюл. № 12/2020**

(51) Індекс МПК:

A61B5/0205

A61B5/08

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

СПОСІБ ГІПОКСИЧНОЇ ІНДУКЦІЇ ПРОТЕКТОРНИХ БІЛКІВ [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(72) Винахідник:

Портніченко Алла Георгіївна (UA)

Портніченко Володимир Ілліч (UA)

Василенко Марина Ігорівна (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАН УКРАЇНИ (UA)

МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР АСТРОНОМІЧНИХ ТА МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1440995/>

9. Патент на корисну модель

(11) Номер патенту: **142040**

(21) Номер заявки: **u201911092**

(22) Дата подання заявки: **12.11.2019**

(24) Дата, з якої є чинними права: **12.05.2020**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію патенту та номер бюлетеня: **12.05.2020, бюл. № 9/2020**

(51) Індекс МПК:

A61B5/0476

(54) Назва винаходу (корисної моделі):

БЕЗДРОТОВИЙ ПРИСТРІЙ З ВЛУЕТООТН ПЕРЕДАВАЧЕМ ДЛЯ РЕЄСТРАЦІЇ ЕЛЕКТРИЧНИХ ПОТЕНЦІАЛІВ ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ЩУРІВ [UA]

(71) Заявник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАНУ (UA)

(72) Винахідник:

Боговик Руслан Ігорович (UA)

Федорюк Михайло Петрович (UA)

Перебейніс Валерій Валерійович (UA)

Натаров Роман Миколайович (UA)

Чернінський Андрій Олександрович (UA)

Максимюк Олександр Петрович (UA)

Ісаєв Дмитро Сергійович (UA)

(73) Власник:

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ІМ. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ НАНУ (UA)

(98) Адреса для листування: **вул. Богомольця, 4, м. Київ-24, 01601**

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1433274/>